

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005年1月27日 (27.01.2005)

PCT

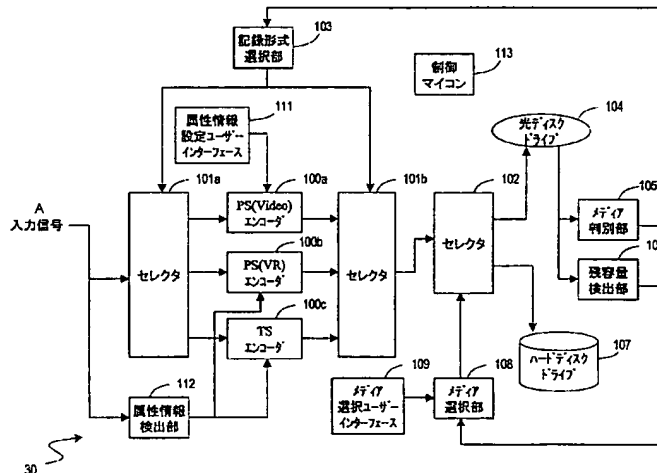
(10) 国際公開番号
WO 2005/008659 A1

- (51) 国際特許分類: G11B 20/10, 27/00, 20/12, H04N 5/91 (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 福田 秀樹 (FUKUDA, Hideki).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/010791
- (22) 国際出願日: 2004年7月22日 (22.07.2004) (74) 代理人: 奥田 誠司 (OKUDA, Seiji); 〒5400038 大阪府大阪市中央区内淡路町一丁目3番6号片岡ビル2階奥田国際特許事務所 Osaka (JP).
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語 (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (30) 優先権データ:
特願2003-278069 2003年7月23日 (23.07.2003) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).

[続葉有]

(54) Title: DATA PROCESSING APPARATUS

(54) 発明の名称: データ処理装置



A...INPUT SIGNAL
103...RECORDING FORMAT SELECTION PART
113...CONTROL MICROCOMPUTER
111...ATTRIBUTE INFORMATION SETTING USER INTERFACE
104...OPTICAL DISC DRIVE
101a...SELECTOR
100a...PS (VIDEO) ENCODER
100b...PS (VR) ENCODER
100c...TS ENCODER
101b...SELECTOR
102...SELECTOR
105...MEDIA DETERMINING PART
106...REMAINING CAPACITY DETERMINING PART
112...ATTRIBUTE INFORMATION DETERMINING PART
109...MEDIA SELECTION USER INTERFACE
108...MEDIA SELECTION PART
107...HARD DISC DRIVE

(57) Abstract: A data processing apparatus capable of writing program data related to video and/or audio into first and second recording media. The data processing apparatus comprises a reception part for receiving a signal related to program data; a selection part for selecting, among a plurality of formats, a format in which the data can be written into the first recording medium; and a control part for causing the program data to be written into the first recording medium in the selected format, and causing, subsequently to a completion of the writing into the first recording medium, the program data to be written into the second recording medium in the format.

(57) 要約: データ処理装置は、第1記録媒体および第2記録媒体に、映像および/または音声に関する番組データを書き込むことが可能である。このデータ処理装置は、番組データに関する信号を受信する受信部と、複数のフォーマットのうちから、第1記録媒体に書き込み可能なフォーマットを選択する選択部と、選択されたフォーマットで番組データを第1記録媒体に書き込み、第1記録媒体に対する書き込み終了後に、引き続きフォーマットで番組データを第2記録媒体に書き込む制御部とを備えている。



(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

— 国際調査報告書